

厚生労働科学研究費補助金 食品の安全確保推進研究事業
平成30年度～令和2年度 総合研究報告書

目次

I. 令和元年度総括研究報告書

食品由来薬剤耐性菌のサーベイランスのための研究

研究代表者 渡邊 治雄 国立感染症研究所 1

II. 平成30年度分担研究報告書

1. 地研ネットワークを利用した食品およびヒトから分離される

サルモネラ、大腸菌、カンピロバクター等の薬剤耐性の動向調査

研究分担者 四宮 博人 愛媛県立衛生環境研究所 14

2. 家畜、食品由来耐性菌データと JANIS データとの連携；相互比較

研究分担者 菅井 基行 国立感染症研究所 薬剤耐性研究センター 49

3. 無症状保菌者由来サルモネラの薬剤感受性プロファイル解析に関する研究

研究分担者 大西 真 国立感染症研究所 69

4. 食品由来サルモネラ、大腸菌、カンピロバクター等の耐性分布と遺伝特性に関する研究

研究分担者 朝倉 宏 国立医薬品食品衛生研究所 食品衛生管部 79

5. 家畜由来腸内細菌の疫学的研究：JVARM と JANIS の連携について

研究分担者 小澤 真名緒 農林水産省動物医薬品検査所 85

6. 食品及びヒト由来カンピロバクター、大腸菌の薬剤耐性菌出現状況の把握

研究分担者 小西 典子 東京都健康安全研究センター 96

7. 食品中の耐性菌汚染、と畜場等における交差汚染の役割解析

研究分担者 浅井 鉄夫 岐阜大学大学院連合獣医学研究科 109

8. 食品等から分離される腸内細菌の薬剤耐性調査と遺伝学的伝播様式の解析

研究分担者 富田 治芳 群馬大学大学院医学系研究科 123

9. ヒト・家畜・食品等由来耐性菌が保有する薬剤耐性伝達因子の解析及び伝達過程の関連性の解明

研究分担者 石井 良和 東邦大学医学部微生物・感染症学講座 168

III. 研究成果の刊行に関する一覧表 174